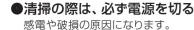
お客様へ

小警告



●点灯異常の際は電源を切る

異常を感じたときは速やかに電源を切り、工事店・電気 店にご相談ください。放置しますと感電・火災・落下・ けがの原因になります。





●可燃物を近づけない

器具を布や紙などの可燃物で覆ったり、被せたり、あるい は燃えやすいものや家具などを近づけたりしないでくだ

さい。変形・変色・火災の原因になります。

⚠ 注意



●定期的に点検する

設置して8~10年*経つと、外観に異常がなくても劣化は 進行します。数年に1回は専門家(工事店・電気店)によ る点検を実施してください。点検せずに長時間使用を続 けますと、まれに、発煙・発火・感電などの原因になります。 ※使用条件:周囲温度30℃、1日10時間点灯、

> 年間3,000時間点灯した場合。 (JIS C8105-1解説による)

●屋内で、適正温度 (5~35℃) で使用する

屋外や高温で使用すると、感電や火災・短寿命の原因にな



●光を直視しない

保証規定

故障および損傷

る故障および損傷

ます。

置かない

●破損した器具を使用しない

火災・感電の原因になります。

●分解や改造はしない

点灯時、ランプを直視しないでください。目を傷める場合 があります。

●器具の直下や近くにストーブなどの熱器具を

器具が過熱し、火災・感電・落下の原因になります。

すと感電・火災・落下・けがの原因になります。

器具が破損した状態で使用しないでください。速やかに

電源を切り、工事店・電気店にご相談ください。放置しま

器具の分解・改造、部品の追加・変更、塗装などはしない

●器具のすき間に金属や可燃物などを差し込まない

でください。落下・感電・変形・火災などの原因になります。

●使用中 ・ 使用直後に触らない

点灯中や消灯直後は器具が高温のため触らないでくださ い。やけどの原因になります。

使用上のご注意

- ●電源用送り配線は、器具内の空間が狭いため天井裏を通すことを推奨します。
- ●ラジオ、ワイヤレス方式の機器は、なるべく照明器具から離してご使用ください。雑音が入ったり、誤動作したりする場合があります。
- ●間引き点灯の場合は、分岐回路を設け、そのスイッチで消灯してください。
- ●LEDにはバラツキがあるため、同一型番でも発光色、明るさが異なる場合があります。
- ●表示が発光するスイッチに使用した場合、表示が暗くなったり点灯しなかったりすることがあります。
- ●照射面や照射距離が近い場合、光むらが発生する場合があります。

お手入れ方法

- ●明るく安全に使用するため、定期的に清掃してください。
- ●清掃する際は必ず電源を切り、器具が冷えたことを確認してから行ってください。
- ●清掃には、水または薄めた中性洗剤に浸した柔らかい布をよく絞って使用してください。
- 洗剤を使用したあとは、洗剤が残らないように水拭きし、乾いた布で水気を拭き取ってください。
- ●シンナー、ベンジンなどの揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。破損、変色の原因になります。

保証とアフターサービス

必ずお読みください。

保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただき

①使用 上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷

②お買い上げ後の取り付け場所の移設・輸送・落下などによる

③火災・地震・水害・落雷・その他天災地変・異常電圧・指

定外電源(電圧・周波数)の使用などによる故障および損傷

⑥法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによ

④車両・船舶などに搭載された場合に生ずる故障および損傷

⑤施工上の不備に起因する故障や不具合

⑦日本国以外での使用による故障および損傷

全保証期間

保証期間は、お買い上げ日より3年間です。

24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の保 証期間となります。

※物件または使用環境により保証内容が異なる場合があります。 詳しくは担当 営業にお問い合わせください。

保証期間中に故障した場合は、お買い上げの販売店にて、お買い上げ日を特定で きるものをご提示の上、修理をご依頼ください。無料にて修理させていただきま す。詳しくは保証規定をご覧ください。

■保証期間経過後の修理

お求めの販売店にご相談ください。修理により製品の機能が維持できる場合には、 ご要望により有料にて修理いたします。

■補修用性能部品の保有期間について

当社はこの製品の補修用性能部品を製造打ち切り後、最低6年間保有しています。 性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

■アフターサービスについて

ご不明な点はお買い求めの販売店またはアイリスコールにお問い合わせください。

アイリスオーヤマ株式会社 [アイリスコール] 受付時間 9:00~17:00

〒980-8510 仙台市青葉区五橋2丁目12番1号 **0120-311-564** ホームページ http://www.irisohyama.co.jp/

220114-GTO-LXD-01 P070214-GTO-LXD-01



共通取扱説明書

施工説明付き

保管用

LEDモジュールベースライト 埋込型 40形

このたびはアイリスオーヤマ製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。 取扱説明書を必ずお読みになり、正しく安全にご使用ください。また、この取扱説明書は大切に保管してください。

お客様へ:この器具の取り付け工事は必ず電気工事店(有資格者)にご依頼ください。一般の方の工事は法律で禁じられています。 工事店様へ:工事が終わりましたら、この取扱説明書を必ずお客様にお渡しください。

ここに示したご注意は、お使いになる方や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するためのもので、 「警告」「注意」の2つに分けて説明しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を 負うおそれがある内容を示しています。

⚠注意

誤った取り扱いをすると、人がけがをしたり、物的 損害が発生するおそれがある内容を示しています。 図記号の意味



() してはいけない [禁止]内容です。



🊺 しなければならない「指示」内容です。

施工者様へ

⚠ 警告



●接地 (アース) 工事を確実に行う

「電気設備技術基準」にしたがって施工してください。接地 工事が不完全な場合、感電の原因になります。

●施工は、施工説明にしたがい確実に行う

施工は電気工事士の有資格者が電気設備の技術基準・ 内線規定などの法令にしたがって行ってください。施工に 不備がありますと、落下・感電・火災の原因になります。

●器具質量に耐える場所に取り付ける

取り付けに不備がありますと、感電・落下・けがの原因に なります。



●破損している器具を取り付けない

感電・火災・落下・けがの原因になります。

●分解や改造はしない

器具の分解・改造、部品の追加・変更、塗装などはしない でください。落下・感電・変形・火災などの原因になります。

●可燃物の近くに取り付けない

ドアの開閉範囲や家具などが近づかない場所に取り付け てください。被照射物の変形・変色・火災の原因になります。

●振動・衝撃のある場所には取り付けない 落下や器具破損の原因になります。



●酸や塩素などの腐食性ガスの発生する場所、 さびやすい場所には取り付けない 腐食や落下の原因になります。

●水平天井以外には取り付けない

器具は水平天井以外で使用しないでください。(傾斜天井、 壁などには取り付けできません。) 発熱により寿命が短く なる原因になります。

●LEDユニット単独では使用しない

アイリスオーヤマ製LED一体型ベースライト専用器具と LEDユニットの組み合わせ以外では使用しないでください。 ●調光器具 (ライトコントロール) を使用しない

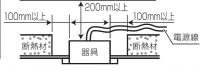
調光器は使用できません。破損・不点灯・発火の原因にな ります。

●器具のすき間に金属や可燃物などを差し込まない 火災・感電の原因になります。

●断熱材・防音材は被せない

断熱材、防音材を被せた状態で使用しないでください。火 災の原因になります。設置の際は、器具と断熱材・防音材・ 造営材などと、図のような空間を設けて施工してください。





⚠ 注意

必ず実施

●屋内で、適正温度 (5~35°C) で使用する

屋外や高温で使用すると、感電や火災・短寿命の原因にな ります。

●定格電圧(100-242V)±6%以内の電源電圧、 定格周波数 (50 / 60Hz) で使用する

電源電圧が定格電圧の±6%以内であることと、周波数が 定格周波数であることを確認してから、ランプの取り付け を行ってください。間違って使用すると、短寿命・火災の 原因になります。

●スイッチを非接地側に取り付ける

スイッチを接地側に取り付けた場合、消灯後もランプが薄 暗く発光する場合がありますので、必ず非接地側(電圧側) に取り付けてください。

(接地極のない電源では両切りスイッチを使用してください。)



●高温の場所、直射日光の当たる場所には取り 付けない

高温の場所(35℃を超える場所)、直射日光の当たる場所に は取り付けないでください。腐食・落下の原因になります。

●雨水のかかる場所、湿気の多い場所には取り付け ない

水滴や湿気により絶縁不良となり、漏電や感電の原因にな ります。

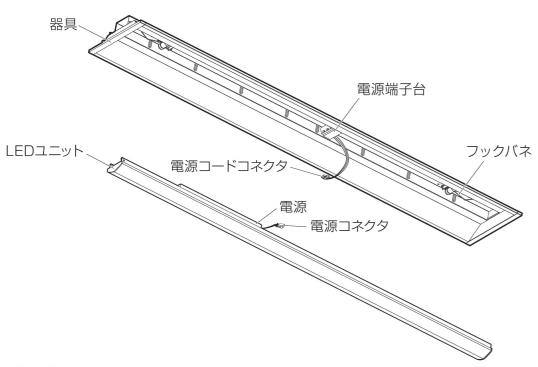
●粉塵が多い場所、引火性ガスの発生する場所には 取り付けない

発熱・発煙・発火の原因になります。

●暖房器具・火気など、熱源の上や近くには取り付 けない

器具が過熱し、火災・感電・落下の原因になります。

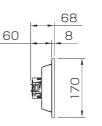
パーツリストと各部の名称 ●組み立てる前に下記の部品がすべてそろっていることをお確かめください。 ●表記以外の部材は梱包材です。



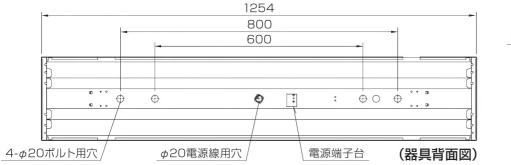
■取付寸法図

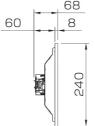






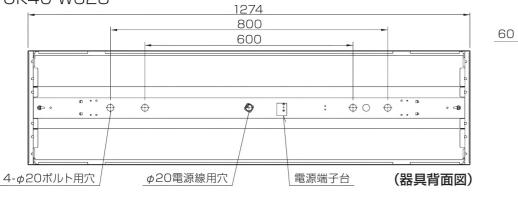
器具品番:LXB-UK40-W240





8

器具品番: LXB-UK40-W328



取り付け方

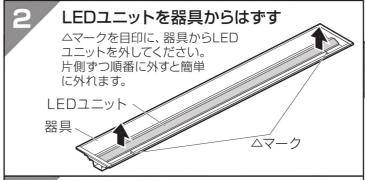
●部品は正確に取り付けてください。

天井に埋込穴をあける

埋込穴・取付ボルトを下図のように用意してください。



+12.11111						
器具品番	埋込穴寸法					
40000000000000000000000000000000000000	W	L				
LXB-UK40-W170	150	1235				
LXB-UK40-W240	220	1235				
LXB-UK40-W328	300	1257				



器具の取り付け

電源線用穴から電源線とアース線を器具に引き込ん でから、取り付けボルトで器具を取り付けます。 ※ボルト・ワッシャー・六角ナットは付属していません。



- ●器具の質量に十分耐えるように、ボルトの強度をあらかじめ確保
- ●ナットは必要以上に強く締め付けないでください。器具破損の 原因になります。
- ●取り付けボルトはW3/8またはM10を使用し、外形22mm以 上の座金を必ず入れてください。



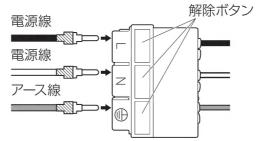
アース線、電源線を端子台の穴に確実に差し込む

※D種接地工事を確実に行なってください。

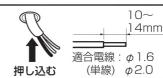
接続が不完全な場合は火災、感電の原因になります。

※端子台の容量は20Aです。

容量を超えると発熱、火災の原因になります。



注) 電線接続後、余分な電線は LEDユニットとの当たりを 防ぐため電源線用穴へ押し 込むか、電線を押しつけて 処理すること。



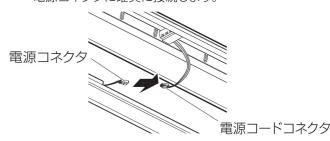
電線をはずす場合は、必ず解除ボタンを○ドライバーで押し 込んで電線を引き抜いてください。

LEDユニットに仮吊り紐を取り付ける (左右2ヶ所)

LEDユニット側の金具に 仮吊り紐 仮吊り紐のフックを引っ 掛けてください。 (左右2ヶ所) LEDユニット

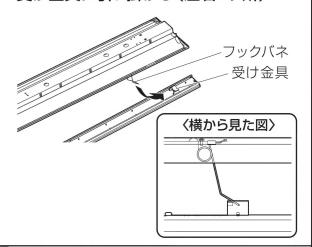
電源コードコネクタを電源コネクタに 接続する

器具の電源コードコネクタをLEDユニットの 電源コネクタに確実に接続します。



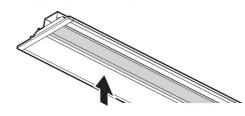
↑ 警告 ●コネクタは確実に奥まで差し込んで ください。差し込みがゆるい場合は 不点灯や発熱、火災の原因になります。

器具のフックバネをLEDユニットの 受け金具に引っ掛ける(左右2ヶ所)



LEDユニットを器具内部へ押し上げる

器具と平行に、まっすぐ押し上げてください。



〈横から見た図〉

仕 様

器具品番	LEDユニット品番	セット品番	商品サイズ (mm)	埋込穴サイズ (mm)	器具光束 (lm)	色温度 (K)	消費電力 (W)	質量 (kg)
LXB-UK40-W170	LXU-52D-40S	LDMOBL-50D-UK40-W170			5040	6500	43.3	
	LXU-52N-40S	LDMOBL-50N-UK40-W170			5040	5000	43.3	
	LXU-40N-40S	LDMOBL-39N-UK40-W170			3880	5000	33.3	
	LXU-25N-40S	LDMOBL-24N-UK40-W170			2420	5000	21.7	
	LXU-20N-40S	LDMOBL-19N-UK40-W170			1940	5000	17.4	
	LXU-49W-40S	LDMOBL-48W-UK40-W170			4790	4000	43.3	
	LXU-38W-40S	LDMOBL-37W-UK40-W170	L1254		3680	4000	33.3	
	LXU-23W-40S	LDMOBL-23W-UK40-W170	×	L1235	2300	4000	21.7	
	LXU-19W-40S	LDMOBL-18W-UK40-W170	W170	×	1840	4000	17.4	2.6
	LXU-46WW-40S	LDMOBL-45WW-UK40-W170	×	W150	4490	3500	43.3	
	LXU-35WW-40S	LDMOBL-35WW-UK40-W170	H64		3450	3500	33.3	
	LXU-22WW-40S	LDMOBL-22WW-UK40-W170			2150	3500	21.7	
	LXU-17WW-40S	LDMOBL-17WW-UK40-W170			1730	3500	17.4	
	LXU-46L-40S	LDMOBL-45L-UK40-W170			4490	3000	43.3	
	LXU-35L-40S	LDMOBL-35L-UK40-W170			3450	3000	33.3	
	LXU-22L-40S	LDM0BL-22L-UK40-W170			2150	3000	21.7	
	LXU-17L-40S	LDM0BL-17L-UK40-W170			1730	3000	17.4	
	LXU-52D-40S	LDMOBL-50D-UK40-W240			5040	6500	43.3	
	LXU-52N-40S	LDMOBL-50N-UK40-W240			5040	5000	43.3	
	LXU-40N-40S	LDMOBL-39N-UK40-W240			3880	5000	33.3	
	LXU-25N-40S	LDM0BL-24N-UK40-W240			2420	5000	21.7	
	LXU-20N-40S	LDMOBL-19N-UK40-W240			1940	5000	17.4	
	LXU-49W-40S	LDMOBL-48W-UK40-W240			4790	4000	43.3	
	LXU-38W-40S	LDMOBL-37W-UK40-W240	L1254		3680	4000	33.3	
	LXU-23W-40S	LDMOBL-23W-UK40-W240	X	L1235	2300	4000	21.7	
LXB-UK40-W240	LXU-19W-40S	LDMOBL-18W-UK40-W240	W240	×	1840	4000	17.4	2.9
	LXU-46WW-40S	LDMOBL-45WW-UK40-W240	×	W220	4490	3500	43.3	
	LXU-35WW-40S	LDMOBL-35WW-UK40-W240	H64		3450	3500	33.3	
	LXU-22WW-40S	LDMOBL-22WW-UK40-W240			2150	3500	21.7	
	LXU-17WW-40S	LDMOBL-17WW-UK40-W240			1730	3500	17.4	
	LXU-46L-40S	LDMOBL-45L-UK40-W240			4490	3000	43.3	
	LXU-35L-40S	LDMOBL-35L-UK40-W240			3450	3000	33.3	
	LXU-22L-40S	LDMOBL-33L-0K40-W240			2150	3000	21.7	
	LXU-17L-40S	LDMOBL-17L-UK40-W240			1730	3000	17.4	
	LXU-52D-40S				5040			
	LXU-52N-40S	LDMOBL-50D-UK40-W328 LDMOBL-50N-UK40-W328			5040	6500 5000	43.3	
	LXU-40N-40S	LDMOBL-39N-UK40-W328			3880	5000	33.3	
	LXU-25N-40S	LDMOBL-24N-UK40-W328			2420	5000	21.7	
LXB-UK40-W328	LXU-20N-40S	LDMOBL-19N-UK40-W328			1940	5000	17.4	-l
	LXU-49W-40S	LDMOBL-48W-UK40-W328			4790	4000	43.3	
	LXU-38W-40S		1.1074			4000		-
	LXU-23W-40S	LDMOBL-37W-UK40-W328 LDMOBL-23W-UK40-W328	L1274	11057	3680		33.3	
	LXU-19W-40S		× W328	L1257 ×	2300	4000	21.7	3.3
		LDMOBL-18W-UK40-W328	×	W300	1840	4000	17.4	0.0
	LXU-46WW-40S	LDMOBL-45WW-UK40-W328	H64		4490	3500	43.3	
					3450	3500	33.3	
	LXU-22WW-40S				2150	3500	21.7	
	LXU-17WW-40S				1730	3500	17.4	
	LXU-46L-40S	LDMOBL-45L-UK40-W328			4490	3000	43.3	
	LXU-35L-40S	LDMOBL-35L-UK40-W328			3450	3000	33.3	
	LXU-22L-40S	LDMOBL-22L-UK40-W328			2150	3000	21.7	
	LXU-17L-40S	LDMOBL-17L-UK40-W328			1730	3000	17.4	

●定格電圧: AC100-242V ●定格周波数: 50 / 60Hz ●設計寿命: 約40,000時間

品番の末尾が「40S」のLEDユニットをご使用ください。その他の品番のLEDユニットは取り付けできません。

※商品の仕様は予告なく変更することがあります。

[※]ラインルクスシリーズ適合LEDユニットについて